



HP E34m G4 WQHD USB-C Curved-Konferenzmonitor

Alles, was Sie für mühelose Konferenzen brauchen.

Der HP E34m G4 USB-C-Konferenzmonitor mit Zoom-Zertifizierung verfügt über eine integrierte 5-MP-Webcam mit einstellbarer Neigung, nach vorne gerichtete Lautsprecher und zwei Mikrofone für ein müheloses Konferenzerlebnis. Arbeiten Sie ungestört und vereinfachen Sie Ihr System mit nur einem USB-C®-Kabel¹, das Ihren Laptop mit Daten, Videos sowie bis zu 65 W Leistung versorgt.



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Zeigen Sie sich von Ihrer besten Seite.

- Nie wieder unscharfe Bilder oder ein undeutlicher Klang bei Videogesprächen. Sichern Sie sich ein scharfes Bild – mit einer integrierten 5-MP-Webcam mit um 25° einstellbarem Neigungswinkel für perfekte Sicht, Popup-Funktion zum Schutz Ihrer Privatsphäre, verbessertem Farbsensor und Unterstützung von Windows Hello™. Die integrierten Lautsprecher und zwei Mikrofone mit Echounterdrückung sorgen für klaren, satten Klang.

Zoom-zertifiziert.

- Das Ergebnis wochenlanger Labortests der Webcams, Mikrofone und Lautsprecher dieser Monitore anhand von über 200 strengen Audio- und Videoqualitäts-Benchmarks von Zoom² waren die HP USB-C-Konferenzmonitore der E-Serie mit Zoom-Zertifizierung. HP hat alle Voraussetzungen erfüllt oder übertroffen. Somit können Sie davon ausgehen, dass unsere Hardware nahtlos mit der Software von Zoom zusammenarbeitet und Ihnen jedes Mal aufs Neue ein unvergleichliches Konferenzerlebnis bietet.

Vereinfachen Sie Ihr System.

- Sorgen Sie für ein einfaches und nahtloses System – mit einem Display, bei dem alles bereits integriert ist. Schließen Sie eine Tastatur und eine Maus an die Anschlüsse auf der Rückseite des Monitors an und sichern Sie die Daten- und Videoübertragung sowie das Laden mit bis zu 65 W Ladungsleistung an Ihr Notebook mit nur einem USB-C®-Kabel¹.

Webcam und Audio ganz nach Ihren Wünschen.

- Passen Sie Ihre Webcam- und Audioeinstellungen mit dem einfachen und intuitiven Dashboard im neu überarbeiteten HP Display Center³ ganz nach Ihren Vorstellungen an. Zoomen Sie im Vorschaufenster zum perfekten Bildausschnitt und passen Sie die Helligkeit oder Belichtung an. Stimmen Sie Ihren Klang mit Equalizern für Musik-, Video- und Sprachwiedergabe perfekt ab.

Merkmale

- Dank 3-Wege-Ergonomieeinstellungen können Sie ganz bequem arbeiten und Ihre Arbeit auf einem gewölbten Ultrawide QHD-Bildschirm mit einer Diagonale von 93,98 cm (34 Zoll) betrachten, der mit HP Eye Ease blaues Licht reduziert.
- Drücken Sie die Webcam herunter und genießen Sie absolute Privatsphäre.
- Die Lautsprecher liefern Ihnen eine kristallklare Audiowiedergabe.
- Die Kunststoffe dieses Monitors bestehen zu mehr als 90 % aus recycelten Materialien und seine wiederverwertbaren Verpackungen stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen.^{4,5}
- HP Eye Ease reduziert blaues Licht und schont so Ihre Augen.
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten, wie u. a. HDMI, DisplayPort™, USB-C® sowie vier USB-Anschlüsse.¹
- Personalisieren Sie Ihre Einstellungen und dunkeln Sie den Bildschirm bei ungewolltem Verbindungsabbruch ab.³
- Verwalten Sie Bereitstellung, Asset-Tracking und Monitoreinstellungen remote.⁶
- RJ-45-Anschluss für eine stabile Internetverbindung und Remote-Verwaltung durch die IT.⁶
- Sichern Sie sich Stressfreiheit mit der 3-Jahres-Garantie.

HP E34m G4 WQHD USB-C Curved-Konferenzmonitor Tabelle mit Spezifikationen



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Anzeigerätetyp	VA ¹
Helligkeit	400 Nits ¹
Kontrastverhältnis	3000:1 ¹
Antwortverhältnis	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) ¹
Produktfarbe	Haupteinheit in Schwarz, Standfuß in Silber
Größenverhältnis	21:9 ¹
Systemeigene Auflösung	WQHD (3440 x 1440) ^{1,8}
Unterstützte Auflösungen	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1366 x 768; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 3440 x 1440; 720 x 480
Anzeigefunktionen	On-Screen-Steuerelemente; Entspiegelt; Höhenverstellbar; Integrierte Lautsprecher; Curved Display; Webcam; HP Eye Ease
Bedienelemente	Beenden; Informationen; Verwaltung; Ein-/Ausschalten; Eingabesteuerung; Menüsteuerung; Helligkeit+; Bild; Farbe
Anzeigegröße (diagonal)	34"
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	86,36 cm (34 Zoll)
Ports und Anschlüsse	USB Type-C®-Videoeingang: 1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s Signalarate (bis zu 65 W Leistungsabgabe über USB, Alt Mode DisplayPort™ 1.4); Hdcp: Ja, DisplayPort™ und HDMI; Hdmi: 1 HDMI 2.0; DisplayPort™: 1 DisplayPort™ 1.2; USB A: 4 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; Audioanschluss: 1 3,5-mm-Audiobuchse (kombinierter Audioeingang/-ausgang); Ethernet: 1 RJ-45; Kartenlesegerät: Nein
Kamera	Ja, 5 MP
Umwelt	Betriebstemperatur: 5 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % nicht kondensierend;
Stromversorgung	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	185 W (maximal), 65 W (typisch), 0,5 W (Standby)
Abmessungen	80,83 x 10,91 x 38,81 cm (Ohne Standfuß.)
Gewicht	11,98 kg (Mit Standfuß.)
Physische Sicherheitseinrichtungen	Vorrichtung für Sicherheitsschloss ²
Umweltzeichen	EPEAT®-registriert ³
Energy Star-zertifiziert (feste Serie)	ENERGY STAR®-zertifiziert
Zertifizierung und Konformität	BIS; BSM; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL Klasse 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; E-Standby; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TCO Certified; TCO Certified Edge; TÜV-S; VCCI; WEEE; ISC; Mexico Energy; ICE; VAE; TGM; TÜV-GS; Ukrainische Zertifikate; NRCS (Südafrika); Belarus Energy
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halogenarm; Außenkarton und Kissen aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; Enthält Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangt wäre ^{5,6,7}
Lieferumfang	Monitor; VESA-Montagehalterung; Garantiekarte; Produkthinweise; Kurzanleitungsposter; 1 Kabel USB Type-C® an Type-C; Netzkabel
Garantie	3 Jahre beschränkte Garantie einschließlich 3 Jahre auf Teile und Arbeit. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln
Pixel pro Zoll (ppi)	110 ppi
Bildschirm Bittiefe	8 Bit
Blickwinkel vertikal	178°
Blickwinkel horizontal	178°
Blende	3-seitige Micro-Edge-Blende
Schwenken	±30°
Neigung	-5 bis +20°
Drehen	No pivot
Höhenverstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 mm x 100 mm (Konsole im Lieferumfang enthalten)
Härte	3H
Bildschirmbehandlung	Entspiegelt
Touch-fähig	Nicht Touch-fähig
Integrierter Blickschutz	Nein
Flimmerfrei	Ja
Lichtmodi mit niedrigem Blauanteil	Ja, HP Eye Ease (zertifiziert für TÜV Hardware-Lösung mit Licht mit niedrigem Blauanteil)
Energieeffizienzklasse	G
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	30 bis 150 KHz
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	48 bis 75 Hz
Punktabstand	0,23175 mm x 0,23175 mm
Farben	Bis zu 16,7 Millionen Farben unterstützt
Farbskala des Displays	99% sRGB
Mikrofon	Ja (Echo-Unterdrückung)
Windows Hello-kompatibel	Yes
Lautsprecher	2
Lautsprecher Ausgangsleistung	2 x 5 W
Zertifizierte Kollaborationssoftware	Zoom
Managementsoftware	HP Display Center; HP Display Manager
Webcam-Funktionen	Unabhängige Neigungseinstellung zwischen -20° und 5°; Windows Hello-Unterstützung (IR-Sensor); Popup für Privatsphäre; Autofokus

HP E34m G4 WQHD USB-C Curved-Konferenzmonitor

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)



HP E34m G4 WQHD USB-C Curved-Konferenzmonitor

Fußnoten für Text

- ¹ Wird mit einem USB-C®-Kabel und Netzkabel ausgeliefert.
- ² Basierend auf einer Monitorserie mit Zoom-Zertifizierung (Stand: November 2021).
- ³ Auf dem Host-PC wird Windows 10 benötigt. HP Display Center ist im Microsoft Store verfügbar.
- ⁴ Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018 EPEAT. Der Kunststoffanteil umfasst 90 % Recyclingkunststoff, davon 85 % recycelte IT-Ausrüstung (ITE) und 5 % Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde (PET).
- ⁵ Die Außenverpackung/Wellpappen-Polsterung besteht zu 100 % aus nachhaltig beschafftem, zertifiziertem und recyceltem Material.
- ⁶ Der HP Display Manager Softwareagent muss auf einem Webserver und dem Host-PC ausgeführt werden. Für ältere Monitore gelten bestimmte Einschränkungen.

Fußnoten für technische Daten

- ¹ Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren.
- ² Schloss separat erhältlich.
- ³ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. Die EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter www.epeat.net. Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.epeat.net.
- ⁴ Das mitgelieferte Kabel variiert je nach Land.
- ⁵ Externe Netzteile, WWAN-Module, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht inbegriffen. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind ggf. nicht halogenarm.
- ⁶ Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.
- ⁷ 100 % der Außenverpackung und Polster aus Wellpappe werden aus zertifizierten und recycelten Fasern aus nachhaltigen Quellen hergestellt.
- ⁸ DisplayPort™ 1.2 oder HDMI 2.0 oder USB Type-C® (kompatibel mit Alt Mode DisplayPort™) ist erforderlich, um das Panel mit nativer Auflösung zu betreiben. Die Videokarte des angeschlossenen PCs muss in der Lage sein, 3440 x 1440 bei 60 Hz mit 8 Bit Farbtiefe über ein DisplayPort™-, HDMI- oder USB Type-C®-Kabel (Alt Mode DisplayPort™) zu unterstützen.
- ⁹ Auf dem Host-PC wird Windows 10 benötigt. HP Display Center ist im Microsoft Store verfügbar.

Anmeldung zum Aktualisierungen hp.com/go/getupdated

